

空军航空兵某旅借力科研院所资源加速战斗力生成——

『专家智囊团』训练一线解难题

■刘力铭 胡磊 本报记者 陈典宏

深秋，南海之滨。某靶场上空战机轰鸣，空军航空兵某旅一场实弹战术训练正在进行。

空中，某型导弹拖着尾焰扑向靶标，然而毁伤效果不尽如人意。“问题出在哪儿？”战机刚落地，李飞行员急匆匆地走进技战术研究室。研究室内，由该型导弹卢副总设计师领衔的“专家智囊团”，正在紧锣密鼓地分析这场实弹射击的训练数据。

“我按照预设方案执行各项操作，但导弹轨迹与预想的并不一致……”交流中，李飞行员一边道出心中疑惑，一边在白板上勾勒出导弹俯冲时的轨迹。专家们根据李飞行员描述的空中作业流程，再次核查飞行参数，最终找到问题根源。

随后，李飞行员与专家们围绕这个问题集智攻关。数小时后，一份融合了一线飞行员与科研专家集体智慧的优化方案出炉。方案经过验证后，被录入该旅数据库系统。几天后，又一批次战机升空，飞行员按照优化方案展开实弹射击，导弹俯冲轨迹没有出现偏差，毁伤效能进一步提升。

“‘专家智囊团’的成员来自多个单位的军械、通信等不同领域，已累计为部队提供数十次伴随式技术服务。”该旅领导介绍，“专家智囊团”走进训练场，与部队官兵集智解决遇到的训练难题，是该旅借力科研院所资源，为部队战斗力建设赋能的探索之一。

该旅领导告诉记者，近年来，随着装备科技含量越来越高，他们在实践中感到，仅靠单位自身力量，难以及时解决训练中遇到的技术难题，一定程度影响部队战斗力建设。经过走访调研，该旅党委决定发挥与技术密集型单位联系密切的优势，同多家科研院所、军工单位等建立协作关系，邀请这些单位的专家教授组成“专家智囊团”，为部队练兵备战提供一线技术支持。

实践中，该旅根据年度训练计划，适时邀请“专家智囊团”深入训练一线，围绕装备结构原理、性能参数等内容，为官兵开展辅导授课。训练间隙，官兵结合实践经历，面对面向“专家智囊团”请教训练中遇到的疑难问题。专家们与飞行员、作战参谋等及时“解剖麻雀”，集中研讨解决方案。今年以来，在“专家智囊团”的帮助下，该旅多个制约战斗力生成的瓶颈问题得到有效解决。

月上梢头，夜色深沉。该旅航空弹药库值班室内，值班员陈渡绅轻点鼠标，打开智能环境监控系统。屏幕上，库房环境、安全状态等实时信息一目了然。这套智能环境监控系统的研发，就源于“专家智囊团”来队提供技术支持的一次经历。

某任务前夕，质控技师王飞在巡库过程中发现，某型导弹储存环节存在隐患。由于解决难度较大，该旅邀请“专家智囊团”来队指导。经过一段时间攻关，专家们不仅协助官兵及时解决了难题，还与该旅携手，针对深层次问题研发出一套智能环境监控系统。“它就像

一名‘电子哨兵’，让我们发现问题更及时、解决问题更高效。”说话间，陈渡绅点开一条系统提示的预警信息，将相关参数调回安全范围。“这套系统让我们告别‘眼看耳听’的人工守库模式，值班效率大大提升，弹药库安全更有保障。”陈渡绅说。

记者在该旅采访期间看到，从塔台到飞行教室，从实弹训练到空战推演，“专家智囊团”的身影随处可见。

飞行教室的投影幕布上，空战训练态势不断变换，激光笔勾勒出一条突破常规的攻击路线。“从这个角度突防，效果显著，但需综合评估对抗防空系统的实际效能。”飞行员、作战参谋与“专家智囊团”专家齐聚一堂，展开热烈讨论。复杂的战术构想与数学模型在头脑风暴中逐渐清晰，白板上，新的战术队形逐渐成型。

“众人拾柴火焰高。加快实现军事训练转型升级，离不开科研人员的助力，必须携手相关领域专家集智攻关。”该旅领导介绍，在“专家智囊团”的帮助下，他们已创新多套战法训法，部队战斗力建设换挡提速。

坚决把党的自我革命要求落实到位

■张滋堃



治国必先治党，党兴才能国强。党的二十届四中全会强调，“坚决把党的自我革命要求落实到位”“坚定不移开展反腐败斗争”。这深刻警示我们，腐败是危害党的生命力和战斗力的最大毒瘤，反腐败是最彻底的自我革命，必须以永远在路上的坚韧和执着，持之以恒推进全面从严治党，推进党的作风建

设常态化长效化。“能胜强敌者，先自胜者也。”世界上的政党林林总总，敢于拿起手术刀

给自己动手术的并不多见。勇于自我革命，从严管党治党，是我们党区别于其他政党的显著标志，是我们党为跳出历史周期率给出的“第二个答案”。回溯百年历史，我们党之所以伟大、之所以成功、之所以不畏艰难困苦、不惧风雨洗礼，其中一个重要原因在于勇于坚持真理、修正错误，勇于激浊扬清、革故鼎新，具有极强的纠错和修复机能。

党内不能有腐败分子的藏身之地，军队是拿枪杆子的，更不能有腐败分子的藏身之地。我军作为党绝对领导下的人民军队，没有自己的特殊利益，更没有搞特殊化的权力。反腐败斗争是军队一场输不起也不能输的重大政治斗争，这关系到党和国家长治久安、社

会主义红色江山永不变色。只有保持永远冲锋号角的初劲定力，坚决打赢反腐败这场硬仗，我军才能始终成为党和人民完全可以信赖的英雄部队。

军队越反腐越坚强、越纯洁、越有战斗力。党的十八大以来，我军以刀刃向内的自觉、壮士断腕的勇气、猛药去疴的决心，正风肃纪反腐多管齐下，一批腐败分子被绳之以法，有力维护了人民军队作风形象。这是反腐败斗争取得的重大成果，也反映出反腐败斗争形势仍然严峻复杂，铲除腐败滋生土壤和条件任务仍然艰巨繁重。

腐败是历史性、世界性难题，反腐败斗争不可能一劳永逸、一蹴而就，决不能有差不多、松口气、歇歇脚的想法，决不能有打好一仗就一劳永逸的想法，

决不能有初见成就收兵的想法。无论是盲目乐观的“速胜论”，还是消极悲观的“无望论”，抑或是非不辩的“有害论”，我们都要旗帜鲜明进行反对批驳，纠正认知偏差，统一思想、稳住心神、坚定信念。

人民军队不容腐败，威武文明之师不容玷污，必须坚定不移把反腐败斗争进行到底。隐患清除越彻底，百年攻坚越可期，我们应始终保持清醒头脑，正确认识形势，树立必胜信心，坚决摒弃权宜之计、一时之举的思想，坚决克服松劲歇脚、疲劳厌战的情绪，坚决打消转变风向、降调变调的错误期待，持续深化政治整训，纵深推进正风肃纪反腐，永葆人民军队性质宗旨、巩固纯洁光荣。

（作者单位：32143部队）



秋日，陆军某旅防空分队开展实弹射击训练。

林蔚鸿摄

国防科技大学用榜样力量激励学员矢志强军

“最美”师生对话青年学子

通作战需求与技术实现的‘最后一公里’。”活动现场，东部战区某部高级工程师王超讲述自己和团队深耕新质作战领域的经历时说，“科技攻关的落脚点，永远是服务战斗力，希望学弟学妹们不负韶华、努力学习，为日后履职打下坚实基础。”

从教30年，国防科技大学教授傅婉娟用执着和热忱诠释“传道授业解惑”的真谛。“思政课的本质是把道理讲深、讲透、讲活。”活动中，她分享坚守思政讲台的心得体会，“作为政治教员，要想方设

法把官兵学习热情激发出来，让党的创新理论成为他们军旅人生的指南针。”

台上真情讲述，台下心潮澎湃。报告会结束后，3位“最美新时代革命军人”走进学员队，与学员们展开近距离互动交流。

在某学员大队，针对学员提出的学习困惑，谢亮结合成长经历给出建议。在为党员发展对象寄语环节，谢亮一笔一划地写道：希望你们求实奋斗、开拓进取。

在陈赓广场，王超向电子对抗专业

的学员讲述某技术难题的攻克过程，鼓励学员们勇攀科技高峰。

在图书馆一角，傅婉娟和“星火号”理论学习小组学员们围坐一起，分享了她多次参与编写通俗理论读物的经历，并解答大家在理论学习中遇到的问题。

一次“最美”遇见，激起道道涟漪。训练场上口号震天，实验室里灯火通明，学员们纷纷表示，要以“最美新时代革命军人”为榜样，在强军兴军征程上书写属于自己的壮美华章。



近日，新疆军区某部组织射击训练。图为车辆机动途中。

宋维勇摄



编队出击 协同制胜

——海军某登陆舰支队开展实战化训练见闻

■陈运鹏 本报特约通讯员 乔晨曦

大洋深处，战舰犁波。近日，海军某登陆舰支队井冈山舰、长白山舰组成编队，赴某海域开展海上协同训练。

“战斗警报！”刚抵达预定海域，编队便接到“遭‘敌’船袭扰”通报。编队指挥员指挥两舰调整航向航速，占领有利攻击阵位。确认“敌”目标后，指挥员下达命令，要求长白山舰对目标进行火力打击。然而，受恶劣气象条件影响，打击效果并不理想。涛飞浪卷，指挥员根据“敌”船运动轨迹，命令井冈山舰进行打击引导，长白山舰重新修订射击参数。在井冈山舰密切配合下，长白山舰对目标连续实施打击，成功将“敌”船摧毁。

“‘敌’机在当前海区活动，可能对我编队发起袭击！”海上威胁刚解除，空中特情接踵而至。

“‘敌’机向我编队发射导弹！”接到导调通报后，长白山舰雷达战位密切监视空域信息，率先发现高速来袭的空中目标。指挥员根据态势命令两舰调整航向航速，立即展开对空防御。两舰官兵迅速做好抗击准备。

长白山舰作战指挥室内，键盘敲击声、指令声此起彼伏。各战位官兵密切协同，“敌”目标方位被成功锁定，相关数据被即时共享到井冈山舰作战指挥室。随着指挥员下达“开火”指令，两舰副炮烈焰喷涌，成功“摧毁”目标。

“只有不断促进各作战单元加速融合，锤炼协同本领，打赢未来海战的底气才更足。”编队指挥员告诉笔者，此次训练围绕复杂条件下编队武器应用、临检拿捕等内容展开，通过构造逼真战场环境、从难从严设置特情，科学配置训练力量，倒逼官兵在真打实备中练协同、研战法，部队实战能力得到有效提升。

夜幕降临，编队再次响起战斗警报，官兵奔赴各自战位，在大洋深处展开新一轮战斗……

